

# NCI-H69 人小细胞肺癌细胞

本产品仅供科研实验使用

## 基本信息：

**产品品牌：** 晶抗生物

**中文名称：** 人小细胞肺癌细胞

**细胞简称：** NCI-H 69

**细胞别称：** NCI-H -69;NCIH 69;H69;H -69;NCIH 69;NCI-H U T-69;H 69/P;NCI-H 69C;H 69C;H 69c

**细胞形态：** 淋巴母细胞样

**生长特性：** 悬浮，聚团生长

**培养环境：** 空气，95% ; CO<sub>2</sub>, 5%

**冻存条件：** 55% 基础培养基+40% FBS+5% DMSO 液氮

**完全培养基：** RPMI-1640(PM150110) + 10% FBS(164210-50) + 1%P/S(PB180120)

## 传代步骤：

可通过补充新鲜培养基或者离心换液两种方式维持培养，离心转速参考 1200 rpm (250g 左右)，离心 3 分钟

传代比例 (密度) :  $5 \times 10^5$ - $1 \times 10^6$  cells/mL

换液频次： 2~ 3 次/周

## 细胞背景描述：

供体年龄： 男; 55 岁

组织来源： 胸腔积液

细胞类型： 肿瘤细胞

肿瘤类型： 肺癌细胞

### **收到常温细胞后如何处理：**

**细胞培养详细操作步骤请参照晶抗生物细胞培养操作指南**

- 1.收到常温细胞后，及时拍照记录有无漏液/瓶身破损现象。
- 2.用 75%酒精擦拭细胞培养瓶表面，显微镜下观察细胞状态。先不要打开培养瓶盖，将细胞置于细胞培养箱内静置培养 2-4 小时，以便稳定细胞状态。
- 3.仔细阅读细胞说明书，了解细胞相关信息，如贴壁特性（贴壁/悬浮）、细胞形态、所用基础培养基、血清比例、所需细胞因子、传代比例、换液频率等。
- 4.静置完成后，取出细胞培养瓶，镜检、拍照，记录细胞状态（所拍照片 将作为后续服务依据）；建议细胞传代培养后，定期拍照、记录细胞生长状态。
5. 若观察到异常或者对细胞有疑问，请及时跟我们联系；对于细胞培养操作及培养。可跟我们的技术支持交流。

### **售前须知：**

该细胞为悬浮细胞，请注意离心收集细胞悬液；请勿直接倒掉细胞培养液。

**订购热线： 021 - 54720761**

**咨询 QQ： 2881498726**

**咨询电话： 13166274233(微信同号)**